## Memoria Proyecto Final

Álvaro Beltrán y Yábir García ${\rm June}~8,\,2020$ 



## Índice

1	Definición del problema a resolver y enfoque elegido.	9
<b>2</b>	Argumentos a favor de la elección de los modelos.	9

## 1 Definición del problema a resolver y enfoque elegido.

## 2 Argumentos a favor de la elección de los modelos.

En cuanto a los modelos lineales elegidos nos hemos decantado por Regresión Logística y Perceptron, debido a que son dos modelos que hemos estudiado en clase para ejemplos de clasificación binaria, como es nuestro caso.

Además parece interesante probar con el Perceptron puesto que también vamos a usar el perceptron multicapa (MLP). Y puesto que Regresión Logística ha dado tan buenos resultados en las prácticas de esta asignatura y suele funcionar muy bien en clasificación parece indispensable probar este modelo.